LISTA DE PRECIOS G&C MEDICALS LTDA

Nit. 830.134.409-5

EQUIPOS PARA UNIDAD DE CUIDADO INTENSIVO			
MARCA	**MODELO**	**IMAGEN**	**DESCRIPCION DEL EQUIPO**
NEUMOVENT	ADVANCED		**DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:** Ventilación Invasiva y No Invasiva, de pacientes adultos, pediátricos, y neonatos-infantes (incluyendo prematuros) en unidades de cuidado intensivos.• Modos Ventilatorios Adulto/ pediatrico incluidos: Volumen Controlado (VCV), Asistido/Controlado; Presión Controlada (PCV), Asistido/Controlado; Presión de Soporte (PSV); Presión Positiva Continua en la Vía Aérea (CPAP); SIMV (VCV) + PSV y SIMV (PCV) + PSV; Ventilación No Invasiva (VNI); Ventilación Mandatoria Minuto (MMV)+PSV; PSV + Volumen Tidal Asegurado; APRV (Ventilación con Alivio de Presión), PRVC (Volumen Controlado y Regulación por Presión).• Modos ventilatorios para neonatos: Volumen Controlado (VCV), Asistido/Controlado; Presión Controlada (PCV), asistido/Controlado; Presión de Soporte (PSV); Presión Positiva Continua en la Vía Aérea (CPAP); SIMV (PCV) + PSV; Ciclado por Tiempo con Presión Limitada (TCPL) ;CPAP con flujo continuo con compensacion de fugas para VNI, SIMV (TCPL) + PSV, APRV – Ventilación con alivio de presión, PRVC – Volumen Controlado y Regulación por Presión.• Alarmas ajustables y pantalla LCD a color con 5 curvas en tiempo real, permitiendole al usuario un panorama completo e integral sobre la ventilacion del paciente en un solo vistazo. • Batería de respaldo para 2 horas y media de autonomia.• Pantalla Tactil. PARAMETROS: • Volumen tida: 5-2500 ml• Volumen Minuto: 1 a 45 l/min• Tiempo inspiratorio: 0.1 – 30 segundos• Relacion I:E: 6:1 a 1:199• Frecuencia de respiracion: 1 a 150 rpm• PEEP/CPAP: 0 a 50 cmH2O ACCESORIOS:• Sensor de Oxígeno y Sensor de Flujo Proximal• Circuito adulto y Brazo articulado• Dos valvulas exhalatorias• Mangueras de gases medicinales de O2 y Aire• Pulmon de prueba y Manual de Usuario.

NEUMOVENT	GRAPHNET TS		**DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO**: • Ventilador para paciente Adulto – Pediatrico con Opción de Adicionar Modulo para paciente Neonatal (OPCION ADICIONAL).• Con Pantalla LCD de 12" a color tipo TouchScreen de fácil manejo. Tendencias hasta 72 horas.• Modos Ventilatorios incluidos: Volumen Controlado (VCV), Asistido/Controlado; Presión Controlada (PCV), Asistido/Controlado; Presión de Soporte (PSV); Presión Positiva Continua en la Vía Aérea (CPAP); SIMV (VCV) + PSV y SIMV (PCV) + PSV; Ventilación No Invasiva (VNI); Ventilación Mandatoria Minuto (MMV)+PSV; PSV + Volumen Tidal Asegurado; APRV (Ventilación con Alivio de Presión).• Modos ventilatorios para neonatos (modulo opcional): Volumen Controlado (VCV), Asistido/Controlado; Presión Controlada (PCV), asistido/Controlado; Presión de Soporte (PSV); Presión Positiva Continua en la Vía Aérea (CPAP); SIMV (PCV) + PSV; Ciclado por Tiempo con Presión Limitada (TCPL); CPAP con flujo continuo con compensacion de fugas para VNI, APRV (Ventilación con Alivio de Presión).• Alarmas Visuales y Audibles, ajustables. Batería de respaldo para 2 horas de autonomía.• Mecánica Respiratoria: AutoPEEP, Compliance Dinamica y estatica, Resistencia Inspiratoria y Espiratoria, Capacidad Vital no forzada, Medición del Volumen Atrapado.PARAMETROS:• Volumen tidal: 5-2500 ml. • Volumen Minuto (MMV+PSV): 1 a 50 L/min.• Relacion I:E: 5:1 a 1:599.• Frecuencia de respiración para adulto: 1 a 100 rpm.• Frecuencia de respiración para Pediatrico/ Neonatal: 1 a 150 rpm.• PEEP/CPAP: 0 a 50 cmH2O.• PCV: 2- 100 cm H2O.• PSV: 0-100 cmH2O.• FiO2: 0.21 – 1.0.ACCESORIOS:• Sensor de Oxígeno y Sensor de Flujo.• Circuito adulto y Brazo articulado.• Mangueras de gases medicinales de O2 y Aire.• Pulmon de prueba y Manual de Usuario.
NEUMOVENT	MODULO NEO PARA TS		OPCION DE MODULO NEONATAL PARA VENTILADPR GRAPHNET TS

NEUMOVENT	GRAPHNET		**VENTILADOR PARA ADULTO, PEDIATRICO, NEONATAL:** Modos Ventilatorios incluidos: Volumen Controlado (VCV), Asistido/Controlado; Presión Controlada (PCV), Asistido/Controlado; Presión de Soporte (PSV); Presión Positiva Continua en la Vía Aérea (CPAP); SIMV (VCV) + PSV y SIMV (PCV) + PSV; Ventilación No Invasiva (VNI); Ventilación Mandatoria Minuto (MMV)+PSV; PSV + Volumen Tidal Asegurado; APRV (Ventilación con Alivio de Presión) Modos ventilatorios para neonatos: Volumen Controlado (VCV), Asistido/Controlado; Presión Controlada (PCV), asistido/Controlado; Presión de Soporte (PSV); Presión Positiva Continua en la Vía Aérea (CPAP); SIMV (PCV) + PSV; Ciclado por Tiempo con Presión Limitada (TCPL) ;CPAP con flujo continuo con compensacion de fugas para VNI • Con alarmas ajustables • Con pantalla LCD a color de 12" con 5 curvas en tiempo real, permitiendole al usuario un panorama completo e integral sobre la ventilacion del paciente en un solo vistazo.• Batería de respaldo para 2 horas y media de autonomia PARAMETROS:• Volumen tida: 5-2500 ml.• Volumen Minuto: 1 a 45 l/min.• Tiempo inspiratorio: 0.1 – 30 segundos.• Relacion I:E: 5:1 a 1:599.• Frecuencia de respiracion: 1 a 100 rpm para adulto y hasta 150 rpm neonato.• PEEP/CPAP: 0 a 50 cmH2O.• CAPNOGRAFIA (Sensor Adicional).ACCESORIOS: Sensor de Oxígeno y Sensor de Flujo, Circuito adulto y Brazo articulado, Mangueras de gases medicinales de O2 y Aire, Pulmon de prueba y Manual de Usuario ACCESORIOS NO INCLUIDOS: sensor para Capnografia.
VH-2000	VADI MEDICAL		Humidificador respiratorio diseñado para calentar y agregar humedad a los gases para el paciente que requiere soporte respiratorio por medio de un ventilador mecánico. ESPECIFICACIONES Dimensiones: 145 mm (alto) x 170 mm (Profundidad) x 135 mm (Ancho) Peso: 1.3 kg ACCESORIOS INCLUIDOS • Cámara Neonatal • Circuito reusable neonatal

VH-3000	VADI MEDICAL		Humidificador respiratorio servo controlado diseñado para calentar y agregar humedad a los gases para el paciente que requiere soporte respiratorio por medio de un ventilador mecánico. ESPECIFICACIONES Dimensiones: 16.0 cm x 14.5 cm x 13.5 cm Peso: 1.48 kg ACCESORIOS INCLUIDOS • Cámara Neonatal • Kit de temperatura • Circuito reusable neonatal
PANAMEDICAL	DA-1		**CAMA PARA UCI** • Cama eléctrica de motores actuadores de bajo consumo y bajo ruido, con batería • Mando a distancia para movimientos de espaldar, rodillas, trendelemburg y ajuste de altura. • Estructura en acero recubierto en pintura en polvo • Superficie en acero cold rolled con ventilaciones • Piecero y cabecero en ABS • 4 Barandas de seguridad en ABS • Con funcion de CPR para reanimación cardio pulmonar • Sistema de "abanico" para facilitar el doblado del tendido y maximizar el confort del paciente • Dimensiones completas: largo 2200 mm ancho 940 mm + 5% • Aumento angular de la rodilla: 0° a 35° • Aumento angular del espaldar: 0° a 70° • Altura regulable: 480 a 730 mm • Trendelembourg y trendelemburg inverso: -20° a 20° • Ruedas de alta calidad de 125mm con sistema de freno central NO INCLUYE COLCHON

CU MEDICAL	ER-5		**<u>DESFIBRILADOR BIFASICO</u>** Permite almacenamiento de datos de 12 horas como mínimo. Pantalla LCD de 4 " monocromatica Onda bifasica Sincronización de cardioversion. Tiempo de carga de menos de 10 segundos. Monitorización de ECG. Mensajes de Texto y Voz Desfibrilación externa de 1 a 200 julios. Desfibrilación interna de 1 a 50 julios. Tiempo máximo de descarga del dipositivo de 20 ms. Modo AED a 150 Julios. Una batería recargable con una capacidad de 200 descargas a 200 julios. ACCESORIOS: Cable de ECG, Cable de poder, Paletas externas adulto/pediátrico, Manual Usuario. OPCIONES NO INCLUIDAS: SpO2, Impresora externa.

CU MEDICAL	HD1		**DESFIBRILADOR BIFASICO** Desfibrilador de Onda bifásica con manilla que permite fácil transporte. Modos de operación manual, sincrónico y semiautomático. Impresora de registro, estado de eventos, marcapasos, hora, muestra ECG, que cargue en memoria el tipo de evento. Autotest automático cada 24 horas. Aplicación para adultos y niños. Guía al usuario a través de voz y texto en pantalla, en modo AED (De fibrilación externa automática). Cardioversion sincronizada. MARCAPASOS EXTERNO (OPCIÓN NO INCLUIDA EN EL PRECIO) Impresora con velocidad estándar de 25 milímetros por segundo. Pantalla LCD de 7" a Color, resolución de 800 x 480 píxeles. Tiempo de carga menor a 5 segundos para 200 Joules. Energía de salida de 1J a 200J, entregada por paletas externas o internas Monitorización ECG de 3 hilos de entrada (I,II,III) Con muestreo de ritmo cardiaco de 30 a 300 bpm (± 3bpm) Alarma de ritmo cardiaco/arritmia: HR, Asystole, VF, VT ACCESORIOS: Cable de ECG de 3 derivadas, Paletas externas para adulto y pediatrico, Un (1) set de electrodos reusables.
CU MEDICAL	MHD1		**MARCAPASOS PARA DESFIBRILADOR** Opción de Marcapasos para desfibrilador Bifásico CU MEDICAL HD1

CU MEDICAL	IPAD NF-1200		**DESFIBRILADOR BISFASICO** Especialmente diseñado para uso publico Con modo de operación semiautomática Con instrucciones de voz que ayudan al usuario con la operación del equipo Energía de desfibrilación fija de 200 julios Batería de litio para 4 horas de operación continua o mínimo 200 descargas 4 leds indicadores Peso 2.2. Kgr Tamaño 220 x 281 x 82 mm Cumple con toda la norma IEC
RADIOLOGIA	TRANSPORTIX PLUS4		**RAYOS X PORTATIL:** Sistema portátil TRANSPORTIX PLUS 4, Es un sistema totalmente integrado, que combina la moderna tecnología de los generadores de rayos X de alta frecuencia, con una excelente flexibilidad de uso en cualquier área clínica, Urgencias, Cuidados Intensivos, Pediatría etc. Así como su uso externo en unidades móviles de Urgencia, Rurales o de Campaña. **CONFIGURACIÓN** Sistema portátil de Rayos X con soporte rodable, incluyendo: Generador alta frecuencia 4 kW, 115 kVp, 100 mA, 200 mAs Tubo de Rayos X, 40 KHU, 0.6-1.5 mm. Colimador manual **CARACTERÍSTICAS:**Consola de control integrada en el propio generador en la cabeza del sistema con indicación digital de los parámetros de kVp y mAs. seleccionados, selección de foco fino o grueso, indicación luminosa y acústica de la exposición de rayos X e interruptor /limitador magneto térmico. Generador de alta frecuencia 300 KHz de rizado Potencia máxima 4 Kw. Compensación automática de tensión de red 100 a 240VAC 50/60 Hz. Sistema de autodiagnóstico con indicación del código de error que facilita el mantenimiento. Cable de alimentación de 6 metros. Cable del manipulador de rayos X de 3 metros. Rango de kVp. de 40 a 115 kVp en pasos de 1 Kvp. Selección automática en función de los mAs seleccionados. Pudiéndose mostrar en el display de mAs. pulsando simultáneamente cualquiera de los pulsadores de selección de foco y el pulsador de incremento de mAs. Rango de tiempos de exposición de 0,001 a 10 segundos. Selección automática en función de los mAs seleccionados. Pudiéndose mostrar en el display de mAs pulsando simultáneamente cualquiera de los pulsadores de selección de foco y el pulsador de decremento de mAs.Rango de mAs de 0,1 a 200 mAs en 34 pasos del 25%.Tubo de ánodo fijo con doble foco.